

Title (en)  
Surfactant mixtures containing acyloxyalkane sulphates

Title (de)  
Tensidmischungen mit einem Gehalt an Acyloxialkansulfonaten

Title (fr)  
Mélanges tensioactifs contenant des acyloxyalkane sulfonates

Publication  
**EP 0834546 A2 19980408 (DE)**

Application  
**EP 97116515 A 19970923**

Priority  
DE 19640571 A 19961001

Abstract (en)  
Surfactant mixtures are claimed which contain acyloxyalkane sulphonates (especially an acyl isethionate) and which are obtained by reacting one or more fatty acids with (a) an alkali- and/or alkaline earth- hydroxyalkane sulphonate or (b) a mixture of (a) with a hydroxyalkane sulphonic acid, there being added before, during or after the reaction an ammonium salt for case (a) or an ammonium salt and/or an amine for case (b).

Abstract (de)  
Tensidmischungen mit einem Gehalt an Acyloxialkansulfonaten, hergestellt durch Umsetzung einer oder mehrerer Fettsäuren mit (a) einem Alkali- und/oder Erdalkalihydroxialkansulfonat oder (b) einem Gemisch aus Alkali- und/oder Erdalkalihydroxialkansulfonat und Hydroxialkansulfonsäure, wobei vor, während oder nach Beendigung der Reaktion im Fall (a) ein Ammoniumsalz und im Fall (b) ein Ammoniumsalz oder ein Amin zugegeben wird.

IPC 1-7  
**C11D 1/12; C07C 303/32**

IPC 8 full level  
**C09K 23/06** (2022.01); **C07C 309/12** (2006.01); **C09K 23/00** (2022.01); **C11D 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A61K 8/466** (2013.01 - EP); **A61Q 19/10** (2013.01 - EP); **C09K 23/00** (2022.01 - EP); **C09K 23/06** (2022.01 - EP US); **C11D 1/126** (2013.01 - EP); **A61K 2800/596** (2013.01 - EP)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19640571 A1 19980402**; EP 0834546 A2 19980408; EP 0834546 A3 19990331; JP H10158688 A 19980616

DOCDB simple family (application)  
**DE 19640571 A 19961001**; EP 97116515 A 19970923; JP 26652797 A 19970930